

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 39671
Nombre.....: Mogatar
Municipios: Fresno de Sayago
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 06 de octubre de 1990
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 55' 19,0735"	- 5° 55' 24,08349" ±0.075 m
Latitud.....:	41° 21' 24,4206"	41° 21' 20,19874" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		885,502 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	16 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	255563,44 m	255453,748 m
Y.....:	4582565,16 m	4582358,431 m
Factor escala....:	1,000335328	1,000336044
Convergencia...:	- 1° 55' 54"	- 1° 55' 57"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 829,892 m. (BP)

Situación:

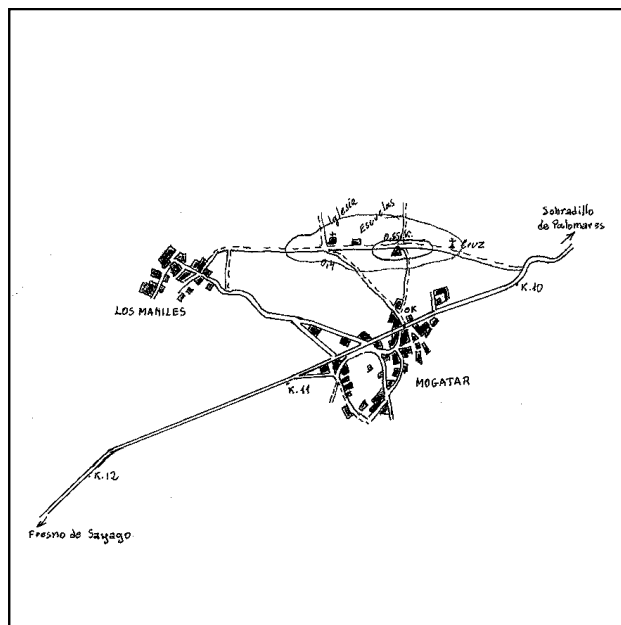
En una pequeña loma, en terreno de monte bajo, a unos 250 m. al E. de la Ermita y cerca del camino.

Acceso:

Desde Mogatar por el camino de la Ermita que está a 400 m., al llegar a esta se sigue a la dcha. pasando a los 500 m. junto a las escuelas y a los 650 m. se deja el vehículo. La señal está a la dcha. a pocos metros. Más adelante, hay una cruz.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

039671 Mogatar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

